**Маршрутный лист для учащегося**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | география |
| **Ф.И.О. учителя** |  |
| **Учебник** | География 7 кл Алматы «Атамура»2017 |
| **Урок № , тема урока** | Гидросфера и ее составные части |
| **Цели обучения**  (кратко) | 7.3.3.1 - характеризует гидросферу и ее составные части  7.1.1.3 - работает с источниками географической информации: карты, рисунки, тексты, графические материалы |
| **Ф.И. учащегося** (заполняется учеником) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Порядок действий** | **Ресурсы**  (заполняется учителем) | **Выполнение**  (заполняется учеником) |
| **Изучи** | 1. в учебнике п 23 страница 78-82  2.Презентацию. | Отметь знаком  «+» материал,  с которым  ознакомился(лась) |
| **Ответь** | **1.Верны ли утверждения?**  Поверхность Земли примерно на 50% покрыта водой.  96,4% воды находится в мировом океане.  В льдах Антарктиды, Гренландии и в горных ледниках 1,86% воды.  Вода замерзает при температуре 2-4С.  Даже при сильных морозах водоемы не промерзают до дна.  2. Подумайте, какими водными ресурсами богат наш Казахстан. |  |
| **Выполни** | 1. Используя текст учебника, составьте в тетради схему «Процентное соотношение вод гидросферы» 2. **Заполните кластер.**   ***3.Прочитай предложения. Вместо точек впишите пропущенные слова*.**  Вода может находиться в .... .... состояниях. Вода …..при нагревании и …….при охлаждении .... Она ... при температуре 0 - 2 ͦ при замерзании ... в объёме на 10%. В воде растворяются некоторые вещества, потому что вода хороший …… На суше она ..., в океане....Воду можно очистить с помощью….Когда вода закипает, она .... и превращается в пар. На высоте пар охлаждаясь скапливается, образуя облака. В них происходит ... , идёт дождь. Вода в природе востоянно ..., благодаря солнечной энергии, этот процесс называется ... воды в природе.  **Пропущенные слова:** трёх агрегатных, расширяется, уменьшается, замерзает, увеличивается, растворитель, пресная, солёная, фильтра, испаряется, конденсация, обновляется, круговоротом. |  |
| **Рефлексия** | 1.Дайте определение гидросферы.  2.Назовите составные части гидросферы.  3.Какую роль играет вода в природе? В жизни человека?  4.Как осуществляется круговорот воды в природе  **Выбери цифру твоего ответа:**  1  2  Было трудно и неинтересно  3 | Цифра: \_\_\_\_\_\_\_\_ |

Было трудно, но интересно

Было легко и интересно

|  |  |
| --- | --- |
| **Обратная связь от учителя**  *(словесная оценка и/или комментарий)* |  |